



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2019

Kostenberechnung

über: Hinterbergstraße in Wiesbaden - Igstadt
Gehwegausbau

Kostengrundlage: Lageplan Hinterbergstraße_02 vom 18.12.2018


Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	103.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	17.000 €
Gesamtkosten		120.000 €

Aufgestellt: 11.07.2019



Hofmann

Geprüft: 11/7/19



Gunkel

Gesehen: 17.7.19



Dr. Conrad

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Hinterbergstraße in Wiesbaden - Igstadt
Gehwegausbau

KBK-Nr.	Menge	Mengen-Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzelkosten Euro
2/3/8/9			SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau		
			310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen		
214 0 20	4	Stück	Bäume fällen, W. roden Du 0,11- 0,3m	100,00	400,00
215 3 10	20	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	160,00
215 3 20	170	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	1.700,00
216 0 51	65	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	8,00	520,00
231 0 00	100	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	5.000,00
231 0 02	200	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	8.000,00
232 1 00	100	m ³	Bodenaushub	10,00	1.000,00
242 0 00	235	m ²	Planum herstellen	1,80	423,00
269 0 10	4	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	3.500,00	14.000,00
269 0 20	2	Stück	vorh. Aufsätze anpassen (Straßenablauf)	140,00	280,00
311 0 50	60	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	780,00
311 0 60	175	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	3.500,00
316 0 81	60	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	50,00	3.000,00
318 0 00	60	m ²	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	3.000,00
331 1 00	45	m ²	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	25,00	1.125,00
331 3 00	45	m ²	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	75,00	3.375,00
336 0 00	75	m	Fugenband verlegen	8,00	600,00
341 0 01	75	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	750,00
361 0 40	145	m ²	B.pfla.steine 10x20x8 lief.u.verl. inkl.Pflbett	30,00	4.350,00
371 0 10	75	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	30,00	2.250,00
371 0 30	25	m	Betonbordsteine T 8x20 lief. und setzen	20,00	500,00
372 0 11	210	m	Betonrinnenplatten 15/30/10 lief. u. setzen	20,00	4.200,00
391 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtung	5.000,00	5.000,00
391 1 00	1	psch	Verkehrssicherung	3.000,00	3.000,00
391 2 00	1	psch	Baustellenräumung	1.000,00	1.000,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	500,00	500,00
813 0 40	75	m	Dauermark. Schmalstr.(12er) aufgelegt,herst.	4,00	300,00
813 0 45	6	m	Dmark. (12er unterbrochen) aufgelegt,herst.	4,50	27,00
821 0 11	1	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	95,00	95,00
			320 Straßenbegleitgrün		
221 0 40	2	m ³	Oberboden lief. u. 10 cm dick andecken	60,00	120,00
221 0 70	15	m ²	Rasenansaat herstellen	12,00	180,00
851 2 00	4	Stück	Baum liefern, pflanzen, sichern u. pflegen	2.500,00	10.000,00
			Nettosumme Kostengruppe 300		79.135,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	69.635,00	7.000,00
			Zwischensumme		86.135,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	86.135,00	16.400,00
			Summe Kostengruppe 300		102.535,00
			Kosten Kostengruppe 300		103.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Hinterbergstraße in Wiesbaden - Igstadt
Gehwegausbau

Alle Ansätze dieser Kostengruppe sind gegebenenfalls inkl. MwSt.

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
0			SAP-Kostengruppe 700, Baunebenkosten		
012 0 00	1	psch	Bauvermessung, Absteckung	500,00	500,00
021 0 00	1	psch	Baugrunduntersuchungen, -gutachten	1.800,00	1.800,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.200,00	1.200,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	1.600,00	1.600,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	600,00	600,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	4.100,00	4.100,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	2.500,00	2.500,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	2.150,00	2.150,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	1.700,00	1.700,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		16.650,00
			Kosten Kostengruppe 700		17.000,00